








	<h2 style="color: red;">STF5NK100Z</h2>	
	<b>Hersteller-Teilenummer:</b>	<a href="#">STF5NK100Z</a>
	<b>Hersteller / Marke:</b>	<a href="#">STMicroelectronics</a>
	<b>Teil der Beschreibung:</b>	MOSFET N-CH 1KV 3.5A TO220FP
<b>Datenblätter:</b>	 <a href="#">STF5NK100Z.pdf</a>	
<b>RoHs Status:</b>	Bleifrei / RoHS-konform	
<b>Lagerzustand:</b>	New original, 3819 pcs Stock Available.	
<b>Liefern von:</b>	Hong Kong	
<b>Versandweg:</b>	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS	
<p>Image may be representation. See specs for product details.</p>		

### Spezifikationen

Teilenummer	<a href="#">STF5NK100Z</a>
Hersteller	<a href="#">STMicroelectronics</a>
Beschreibung	MOSFET N-CH 1KV 3.5A TO220FP
Kategorie	<a href="#">Diskrete Halbleiterprodukte &gt; Transistoren-FETs,</a>
Teilstatus	3819 pcs Stock
Serie	SuperMESH3™
Technologie	MOSFET (Metal Oxide)
Betriebstemperatur	-55°C ~ 150°C (TJ)
Befestigungsart	Through Hole
Verpackung / Gehäuse	TO-220-3 Full Pack
Supplier Device-Gehäuse	TO-220FP
Verlustleistung (max)	30W (Tc)
Typ FET	N-Channel
FET-Merkmal	-
Drain-Source-Spannung (Vdss)	1000V (1kV)
Strom - Ununterbrochener Abfluss (Id) bei 25 °C	3.5A (Tc)
Rds On (Max) @ Id, Vgs	3.7 Ohm @ 1.75A, 10V
VGS (th) (Max) @ Id	4.5V @ 100µA
Gate Charge (Qg) (Max) @ Vgs	59nC @ 10V
Eingabekapazität (Ciss) (Max) @ Vds	1154pF @ 25V
Antriebsspannung (Max Rds On, Min Rds On)	10V
Vgs (Max)	±30V
Verpackung	Tube

STF5NK100Z ist neu im Original, Suche STF5NK100Z Datenblätter, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, Bestellen Sie STF5NK100Z STMicroelectronics mit Garantie und Vertrauen.  
Anfrage STF5NK100Z: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

Sie können auch interessiert sein:

 <p><b>STF60N55F3</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 55V 42A TO-220FP</p>	 <p><b>STF60100C</b> Sensitron Semiconductor / SMC Diode Solutions DIODE ARRAY SCHOTTKY 100V ITO220</p>	 <p><b>STF5N62K3</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 620V 4.2A TO220FP</p>	 <p><b>STF6045AV</b> ST IGBT Modules</p>
 <p><b>STF6045DV</b> ST IGBT Modules</p>	 <p><b>STF5N95K3</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 950V 4A TO220FP</p>	 <p><b>STF5N80K5</b> STMicroelectronics N-CHANNEL 800 V, 1.50 OHM TYP.,</p>	 <p><b>STF5N95K5</b> STMicroelectronics MOSFET N-CH 950V 3.5A TO220FP</p>

### heiße Teile

Mehr

⊕ STF30N65M5	↔ STF30NM50N	⇒ STF30NM60N	D STF30NM60ND	⇒ STF32N65M5
⊖ STF32NM50N	⊕ STF33N65M2	D STF34N65M5	⇒ STF34NM60N	⇒ STF34NM60ND
⊕ STF3HMK90Z	⊖ STF3N62K3	⊕ STF3N80K5	↔ STF3NK80Z	⇒ STF4045AV
D STF4045DV	⊕ STF40NF06	⊖ STF40NF20	⊕ STF45N65M5	⇒ STF4N62K3
⇒ STF4N80K5	↔ STF4NK100Z	⊕ STF4NK50ZD	⊖ STF5N52U	⇒ STF5N95K3
↔ STF5NK52ZD	⇒ STF6045AV	D STF6045DV	⊕ STF60N55F3	⊖ STF6N62K3
⊕ STF6N80K5	D STF6N95K5	⇒ STF701-LF-T7	↔ STF701-T7	⇒ STF701.TC
⊖ STF701.TC/L/T	⊕ STF701.TCT	↔ STF7N105K5	⇒ STF7N52DK3	⇒ STF7N52K3
⊕ STF7N60M2	⊖ STF7N95K3	⊕ STF7NK30Z	D STF7NM50N	⇒ STF7NM60N
↔ STF7NM80	⊕ STF8045AV	⊖ STF8045DV	⊕ STF8N65M5	⇒ STF8N80K5

Contact us: [Info@Y-IC.com](mailto:Info@Y-IC.com)

HINZUFÜGEN: Einheit A5-B5 Nr.509, 5 / F Sing Win Fabrikgebäude, 15-17 Shing Yip St, Kwun Tong, Kowloon, HongKong.

Copyright © 2019 YIC International Co., Limited